

EN/CH/KO/JP

Golf Buddy® BB5

User Manual

Golf Buddy® BB5

User Manual EN/CH/KO/JP



Golf Buddy[®] BB5

User Manual

CONTENTS

GETTING STARTED 12

BASIC OPERATIONS 14

Golf Buddy[®] BB5
User Manual (EN)

Introduction

GolfBuddy[®] BB5



Thank you for choosing the GolfBuddyBB5.

The GolfBuddy BB5 is an innovative GPS band that brings fashion and function to one device. The slim band design tells time, counts steps, and shows you the distance to the front/center/back of the green. As with all other GolfBuddy products, the BB5 comes preloaded with over 37,000 courses, in more than 130 countries around the world & free lifetime course & software updates.

Package Includes



BB5

Two black wristband straps
(1 S/M, 1 L/XL)



Charging Cradle



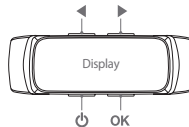
Micro USB cable for both data
and charging



User Manual

* GolfBuddy may make changes to the contents included in the box without notice. Product's design and size may also change for improvement of service.

Hardware Overview

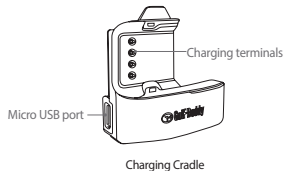


BB5

Wristband strap







Buckle-pin



Charging Cradle

■ Button Indicator

-  **Power / Esc**
-  **Select**
-  **Navigate Left / Mark**
-  **Navigate Right**

LED Display Indicator

GolfBuddy's BB5 features 3 modes: Time, Golf, and Step mode. All modes contain two sets of screens. The second screen will display 2 seconds after the first screen is shown.



Navigate through the different menus using the ◀ ▶ buttons. The sub-menu underneath will be shown automatically after 2 seconds when the menu has been selected. Golf mode can be initiated by pressing and holding the [OK] button for 2 seconds when the sub-menu screen is shown.

LED Indicator

On the bottom part of the screen, there will be a LED indicator shown in different colors. Step counts will be represented in different colors at the bottom left side of the screen. Status of the BB5 will be represented on the bottom right side of the screen.



■ STEP LED's

Step counts are represented in different colors (Red/ Orange/ Yellow/ Green). After 1,000 steps, one LED will illuminate. Eg. After 1,000 steps, one red LED will illuminate. After the next 1,000 steps, the next LED will appear, etc. You can see from a quick glance approximately how many steps you've taken since you last reset the BB5 STEP counter. As a sub-menu on the STEP feature, you will see the exact number of measured steps. The unit will measure up to 10,000 steps. (Red 2, Orange 2, Yellow 2, Green 2)

■ Status LED's

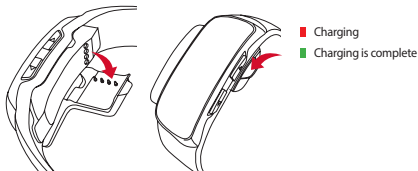
LED lights on the bottom right side of the screen indicates the status of the BB5 unit.

- <While charging>
 - Solid Redlight(Stay-on) : Charging
 - Solid Red and Orange light (Stay-on) : Connected to PC/Mac
 - Solid Green light(Stay-on) : Charging is complete
- <While BB5 is active>
 - Blinking Red light (Blinks) : Low battery
 - Blinking Orange light (Blinks) : Searching for satellite / searching for golf course GPS
 - Solid Green (Stay-on) : Successfully connected to satellite.

⦿ Charging the unit

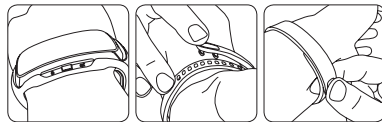
The GolfBuddy BB5 unit must be charged before its first use. Please use the cradle and the micro USB cable to charge the unit.

Place the BB5 in the charging cradle as shown in the above images. Connect the USB/Charging cable to the cradle and the BB5 can be charged through either a wall charger or a computer. The display will show a battery indicator and the red LED will come on. When charging is complete, the screen will display a green LED light.







⦿ How to wear your BB5

- Align both ends of the wristband so they are directly overlapping each other with the clasp pins over the two holes that best fit your wrist. To view the display correctly, the and buttons should be at the bottom of the unit.
- Squeeze the clasp and the wristband together until you feel a soft click and the band is firmly in place.



☉ Turning the BB5 On/Off





Press the Power but to turn the unit on. The BB5 display will display "GolfBuddy" and then display the TIME. (*We recommend you charge the unit prior to use.)




Power off: To manually power off the device, press and hold the  button. When you see the "OFF" message, use the   buttons to navigate. Select "YES" to power off, "NO" not to power off and press the  button to confirm selection.

☉ TIME mode





Time will set automatically to your time zone after the GolfBuddy BB5 successfully connects to a satellite.

You can also manually adjust the time zone you are in (UTC) and change between 12-Hour to 24-Hour time.

- **To set the UTC (Time zone) :** While in the Time mode, press and hold the  button. UTC will display and the time zone can be adjusted by pressing the   buttons, then press .

(The BB5 will then display DST and you can use   buttons to choose yes (Y) or no (N), then press .



- To change between 12 hour and 24 hour time, press and hold the  button while in the time mode. You can switch between the 12 hour and 24 hour display selection by pressing the   buttons, then press .



⦿ GOLF mode

■ Acquiring satellite signal and commencing play

When the GOLF menu option is displayed, press and hold the **OK** button to enter golf GPS mode. The unit will then begin to search for GPS satellite reception, which is shown in (Fig. A). The orange LED will flash while your BB5 searches for a signal. Once the signal is found, the green LED will begin to flash at 10-second intervals, and the display will begin to locate the golf course (Fig. B). Once your golf course is found, the display will direct you to move to the tee box (Fig. C).



Once you move to your tee box, your BB5 will begin to display the distance information for that hole. First, the display will indicate the hole number (Fig. D). This screen also shows if the unit is reading left or right green if applicable, and the par of the hole is indicated by the number of LEDs lit on the right hand side of the display.



■ Distance Information to the Green

The display will then move to the distance screen. Press the **OK** button to move distance reading from Center, front, and back.







■ Changing holes/greens

While displaying the distance, press and hold the **OK** button. The BB5 will display the hole currently in play (Fig G.) By pressing the **◀ ▶** buttons, you can select a different hole, then press **OK** to move to the selected hole.

Some courses have an option to play either the left or right green on a certain hole. If the hole you're playing has this option, it will appear after the Hole Change function is used (Fig. H). Press the **◀ ▶** button to select Left (L) or Right (R) green, then press the **OK** button.



■ Selecting Meter / Yard

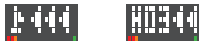
To change measurements from meters to yards, press and hold the  button while in GOLF mode. The screen will display the Distance mode screen shown below. Use the   buttons to select between meters (M) or Yards (Y) then press the  button to confirm.





■ Change to previous Hole

(Note: This function will not operate in "Demo" mode)

To change back to previously displayed hole, press and hold both   buttons. The following will display on the screen indicating the change being made.







■ Mark Shot Function

While in GOLF mode, you can measure your shot distance by marking your position with the BB5 Mark function. Press and hold the  button to "Mark" your current position (Fig. I). The screen will show that the distance counter is re-set to zero (Fig. J). When you arrive at the position you want to measure, press the  button to display your shot distance (Fig. K).



■ End GOLF mode



To exit GOLF mode after play, press the  button twice in quick succession. The screen will display "END" and you can then choose between YES or NO by pressing the   buttons and press  button to confirm the selection.



* If you exit the golf course, your BB5 will exit GOLF mode automatically to conserve battery.


⦿ STEP mode

After turning on the BB5 unit, the STEP mode will be activated automatically. You could check the number of steps taken by entering the sub menu on the STEP mode. On the bottom left side of the screen, LED light(s) will indicate the number of steps you've taken. Each LED light will indicate 1,000 steps. You could adjust the daily target steps through GB World Manager program by connecting your BB5 to a computer (This feature will be later announced shortly after the release of the BB5).

- Steps will reset automatically at 12:00 AM of the set time on the BB5.
- You could reset the steps manually by pressing and holding the  button. You could navigate between "Yes or No" and press  button to confirm the option.



⦿ System Information



- When not in GOLF mode, you can view the battery indicator and firmware version information (shown below) by pressing the  button.



- When in GOLF mode, press the  button and the BB5 screen will scroll through the time → steps → battery information in 2 second intervals as shown below.



How to use the Demo Mode

To view the functions of GOLF mode while away from the golf course, you can put the BB5 into "Demo mode". To do this, enter GOLF mode as explained previously. Once the unit is searching for satellites (Fig. L), press and hold both the   buttons until the screen displays the "searching for course" symbol (Fig. M). Once the screen changes to the distance function (Fig. N), you can now access and view the function of GOLF mode as if you were actually at the course.

While in demo mode, one blue status LED will display on the right side of the BB5.



Product Specification

Model name	BB5(DSC-BB5-100)
Display	LED Type (8 Step LED + 4 Status LED)
PC Interface	Charging cradle (USB)
Water Resistant	IP65 Level
Battery life	Golf mode : 10hrs Normal mode : 20days
Battery type	Lithium Polymer
Button	4 Buttons
Dimension and Weight	Body : 58 × 23 × 15mm Band : 103mm(S/M) , 128mm(L/XL) weight : 34g(S/M), 35g(L/XL)
Operating Temperature	0℃ ~ +40℃

Federal Communications Commission (FCC) Statement

This device complies with part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions:(1)This device may not cause harmful interference, and (2)this device must accept any interference received including interference that may cause undesired operation.

FCC WARNING : Any changes or modifications in construction of this device which are not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate this equipment under FCC regulations.

Note : This equipment has been tested and found to comply with the limit for a Class B digital device, pursuant to part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures;

- Reorient or relocate the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and receiver.
- Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

This product does not contain any user-serviceable parts. Repairs should only be made by an authorized GolfBuddy service center. Unauthorized repairs or modifications could result in permanent damage to the equipment, and void your warranty and your authority to operate this device under Part 15 regulations

Disposal and Recycling Information



This symbol on the product or on its packaging indicates that this product shall not be treated as household waste. Instead it shall be handed over to the applicable collection point for the recycling of electrical and electronic equipment. By ensuring this product is disposed of correctly, you will help prevent potential negative consequences for the environment and human health, which could otherwise be caused by inappropriate waste handling of this product. The recycling of materials will help to conserve natural resources. For more detailed information about recycling of this product, please contact your local city office, your household waste disposal service or the shop where you purchased the product.

Each country in the European Union should have its collection centers for electrical and electronic equipment recycling. For information about your recycling drop off point, please contact your local related electrical and electronic equipment waste management authority or the retailer where you bought the product.

目录

开始	32
基本操作	34

Golf Buddy® BB5

用户指南 (CH)

简介

GolfBuddy[®] BB5



感谢你选择我们的GolfBuddy BB5。

GolfBuddy BB5是创新的手表式GPS，能够为球友提供时尚与功能。手表式设计能够提供时间、记录步骤、到达果岭前 / 中心 / 后面的距离。 与其它的GolfBuddy产品一样，BB5预先设置了世界130个国家的37,000个球场、免费终身球场 & 软件更新。

包装包括



BB5

两个黑色的表带
(一个小型 / 中型)



充电夹



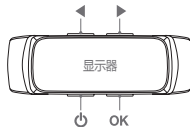
小型USB电缆，
用作数据线与充电时使用。



用户手册

* GolfBuddy可以不经事先通知，对其中的内容作出修改。为了改善服务，可能对产品设计与尺寸做出修改。

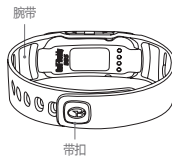
硬件概述



显示器

电源 OK





BB5



腕带

带扣

■ 按键说明

-  **电源 / Esc** : 电源
-  **选择** : (计步模式), (高尔夫模式)
-  **向左导航 / 标志** : 左
-  **向右导航** : M/Y



充电数据线

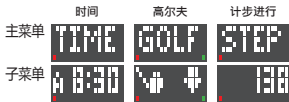
充电 /
小型USB插口

充电夹

LED显示说明

GolfBuddy's BB5提供了3种模式：时间模式、高尔夫模式与计步进行模式。各种模式包括两个屏幕。第一个屏幕显示两秒后，第二个屏幕开始显示。

使用 ◀ ▶ 按钮在不同菜单之间导航。选择菜单两秒后，自动显示下面的子菜单。出现子菜单后，按下 [OK] 按钮并保持2秒，可以启动高尔夫模式。



LED指示灯

屏幕的底部设有LED指示灯，以不同的颜色显示。在屏幕的左下方，用不同的颜色代表计步数。在屏幕的右下方，代表BB5的状态。



■ 计步进行的LED

以不同的颜色代表计步进行计数(红色 / 桔色 / 黄色 / 绿色)。每进行1000步，一只LED灯将亮；例如：1000次计步进行后，红色的LED指示灯将亮。下个1000次计步进行之后，另一个LED指示灯将亮。你一眼就可以看出，重新设定BB5计数器后，大概执行了多少步。子菜单作为计步进行的特征，可以看到测量计步进行的准确数字。该装置最多能够测量到10,000步。

■ 状态LED

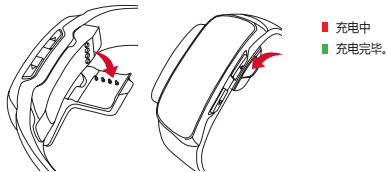
屏幕的右下方的LED灯代表着BB5装置的状态。

- <充电时>
- 固态红色的指示灯(亮)：充电中
 - 固态红色与桔色指示灯(亮)：已连接电脑
 - 固态绿色的指示灯(亮)：充电完毕。
- <BB5工作时>
- 红色的指示灯闪烁(闪烁)：电池电量不足
 - 桔色的指示灯闪烁(闪烁)：搜索卫星 / 搜索高尔夫球场GPS
 - 固态绿色的指示灯(亮)：与卫星连接成功。

◎ 为装置充电

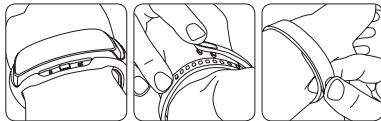
初次使用之前，必须为GolfBuddy BB5 装置充电，请使用充电夹与小型USB电缆为装置充电。

按照上图所示，将BB5放置到充电夹内。将USB充电电缆与充电夹相连，可以通过壁装充电器或计算机为BB5充电。显示屏幕显示电池指示灯，红色指示灯亮。充电完成后，显示器显示绿色LED指示灯。



◎ 如何佩戴BB5

- 将腕带的两端对齐，腕带的一端能够直接重叠在另一端之上，扣针位于两个孔的上方，调整到适合手腕的最佳位置。为了正确的查看显示屏，电源与 **OK** 键应该位于该装置的底部。
- 勒紧拉扣与腕带，感到轻微的咔哒声后，腕带就牢固的固定好。







◎ 打开 / 关闭BB5

按下电源键打开该装置的电源。BB5将显示"GolfBuddy",然后显示TIME(解释:再次按下电源键,关闭装置的电源)。

◎ 时间模式





GolfBuddy BB5与卫星成功连接后,时间将会自动设置为你所在时区的时间。

也可以手动调整所在的时间区(UTC),在12-小时与24-小时之间切换。

- **设置UTC(时区):** 在时间模式下,按下  键,并保持。自动显示UTC,按   调节时区,然后按  键。

* 然后, BB5将显示DST, 可以使用   键选择是(Y)或否(N), 然后按  键。



- 在时间模式下,若要改变12小时与24小时制,按住  键在12-小时与24-小时之间切换。你还可以按   键在12与24小时之间进行切换, 然后按  键。



◎ 高尔夫模式

■ 捕获卫星信号与开始比赛

显示了高尔夫菜单选项后，按住 **OK** 键进入高尔夫GPS模式。然后，该装置搜索GPS卫星接收，如图A所示。搜索信号时，桔色的LED指示灯闪烁。一旦发现信号，绿色的LED开始闪烁，闪烁间隔时间为10秒，显示器开始定位高尔夫球场(图B)，找到高尔夫球场后，显示器将指导你进入发球区(图C)。



(图. A)

(图. B)

(图. C)

进行发球区后，BB5开始显示该球洞的距离信息。首先，显示屏显示球洞的编号(图D)。屏幕将显示，如果适合，该装置读取的是左果岭还是右果岭，在显示屏的右侧，LED的编号表明了该球洞的杆数。

(图. D), (例:2号洞/
右(R)果岭/P4)

■ 显示距离信息

然后，显示屏幕将移动到距离屏幕。按 **OK** 键从中心、前面与后面移动距离。



■ 更改洞 / 果岭

显示距离时，按下 **OK** 键并保持。BB5将会显示当前比赛中的球洞(图G)，按 **◀ ▶** 键选择不同的球洞，然后按 **OK** 键，移至选择的球洞。有的球场可以选择打球洞左侧或右侧的果岭。如果你打的球洞有这个选项，采用更改球洞功能后(图H)，将会出现该选项。按 **◀ ▶** 键选择左(L)或右(R)果岭，然后，按 **OK** 键。



(图. G)



■ 更改果岭功能

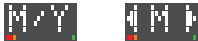
有的球场可以选择打球洞左侧或右侧的果岭。如果你打的球洞有这个选项，采用更改球洞功能后(图H)，将会出现该选项。按 ◀ ▶ 键选择左 (L)或右(R)果岭，然后，按 **OK** 键。



(图. H)

■ 选择米 / 码

在高尔夫模式下，按 ▶ 键将测量从米更改为码。屏幕将会显示下面的距离模式屏幕。使用 ◀ ▶ 键，在米(M)或码(Y)之间进行选择，然后按 **OK** 键确认。



■ 更改到原来的球洞

(注意：在演示模式下，该功能不可用)。

按住 ◀ ▶ 键，反回到原来显示的球洞。屏幕上将显示以下内容，说明已做的修改。



■ 标志击球功能

在高尔夫模式下，采用BB5的标志功能，标志你所在的位置，测量你的击球距离。按住 ◀ 键“标记”你当前的位置(图J)。屏幕将显示距离计数器，并将其归零(图J)。到达该位置后，如果你想测量，按下 ◀ 键，显示你的击球距离(图K)。



(图. J)

(图. J)

(图. K)

■ 结束高尔夫模式

结束比赛后，连续两次快速按电源键，退出GOLF模式。屏幕将会显示“结束”，通过按 ◀ ▶ 键选择“是”或“否”，然后按 OK 键，确认做出的选择。



* 如果退出了高尔夫球场，BB5将自动退出高尔夫模式，节省电池用电。

◎ 计步进行模式

打开 BB5装置后，自动启动计步进行模式。计步进行模式下，进入子菜单，检查进行的步数。在屏幕的左下方，LED灯表明你所执行的步数。每个LED灯代表1000步。将BB5与计算机连接后，可以通过GB世界管理程序调整每天的目标步数(BB5发布后不久，将公布该项功能)。

- 根据BB5设置的时间，每天上午12:00，步数自动清零。
- 按住 ▶ 键，将步数手动清零。也可以在“是或否”之间导航，按 OK 键确认选择。



◎ 系统信息

- 不在高尔夫模式时，按电源键，你可以查看电量指示与固件版本信息(如下所示)。



- 高尔夫模式下，按下电源键时，BB5屏幕将在时间 → 步数 → 电池信息之间滚动显示，间隔为2秒，如下所示。



如何使用演示模式

退出高尔夫模式后，要想查看高尔夫模式的功能，可以利用BB5的“演示模式”。进行该操作时，按照前面的解释，进入高尔夫模式。装置开始探索卫星时(图L)，按住 ◀ ▶ 键，直到屏幕显示探索球场符号(图M)。屏幕更改为距离功能时(图N)，你就可以访问、查看高尔夫模式的功能，就如身临其境一般。



产品规格

型号名称	BB5(DSC-BB5-100)
显示	LED类型 (8计步LED + 4 状态LED)
PC界面	充电夹 (USB)
防水等级	IP65级
电池寿命	高尔夫模式：10小时 正常模式：20 天
电池类型	锂聚合物电池
按钮	4个按钮
尺寸与重量	主体：58 x 23 x 15mm 手表带：103mm (小型/中型) 重量：34g (小型/中型)
运行温度	0°C ~ +40°C

CONTENTS

시작하기	52
기본 사용하기	54

Golf Buddy® BB5

사용자설명서 (KO)

Introduction

GolfBuddy[®] BB5



사용자 설명서

골프버디를 이용하시는 고객님께 진심으로 감사드립니다.
(주)데카시스템의 골프버디는 휴대용 GPS골프 거리측정기로써
고객님의 플레이에 필요한 정확한 거리정보를 제공하여 보다
즐거운 골프 게임을 만들어 드립니다.

기본 구성품



BB5



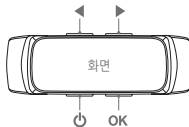
충전거치대

USB 데이터통신 및
충전겸용 케이블

사용자설명서

* 구입 시 박스 안에 들어 있는 구성품입니다. 사정에 따라 일부 품목이 사전 통보 없이 변경될 수 있으며, 제품의 외관과 규격은 성능개선을 위해 예고 없이 변경될 수 있습니다.

Hardware Overview



BB5

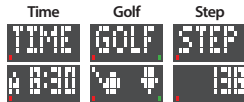


■ Button Indicator

- Power** : 전원 켜기/끄기, 정보보기
- OK** : 선택하기, 초기화(STEP Mode), 거리정보보기/홀변경/좌우그린변경(GOLF Mode)
- Left** : 이동하기, Mark기능
- Right** : 이동하기, M/Y변경

LED Display Indicator

BB5에는 Time, Golf, Step의 3개 모드가 있으며, 자동으로 각 모드의 서브옵션이 나타납니다.



전원을 켜고 ◀ ▶ button을 누르면 각 모드와 내용을 확인할 수 있으며, 각 모드의 화면에서 [OK] button을 눌러 해당 모드를 선택할 수 있습니다.

LED 상태표시등

하단의 LED는 좌측의 LED는 현재의 STEP 상태, 우측의 LED는 동작 상태를 알려줍니다.



■ STEP LED's : STEP상태 LED



좌측의 LED는 Red / Orange / Yellow / Green 컬러로 구성되어 있으며, 켜진 LED의 개수로 현재의 걸음수를 확인할 수 있습니다.

(* 자세한 내용은 본 매뉴얼의 'STEP 모드'편에서 확인할 수 있습니다.)

■ Status LED's : 상태표시 LED



우측의 LED는 충전 중일 때와 동작 중일 때의 상태를 나타냅니다.

- 〈충전 중 일 때〉
- Red (켜짐) : 충전중
 - Red and Orange (켜짐) : PC연결됨
 - Green (켜짐) : 충전완료

- 〈동작 중 일 때〉
- Red (점멸) : Low battery 상태
 - Orange (점멸) : GPS 위성을 찾는 중/ 골프코스 검색 중 (10sec 간격으로 점멸)
 - Green (켜짐) : 골프코스 검색 완료 후 골프모드 가정상 작동될 때 (10sec 간격으로 점멸)

◎ 충전하기

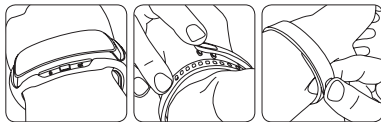
처음 제품을 사용하기 전에 배터리를 충전해야 하며, 제공된 충전 거치대를 이용해서 충전하기를 권장합니다.

제공된 충전 거치대와 Micro USB cable를 이용해서 전원 어댑터나 PC를 이용해서 충전할 수 있습니다. 충전 중에는 Red LED가 켜지고, 충전이 완료되면 Green LED가 켜집니다.



◎ 손목밴드 착용 시 주의사항

- 그림을 참고해서 (P)와 (OK) button이 사용자 쪽으로 향하도록 착용 하는 것을 권장합니다.
- 손목에 Wristband strap을 착용할 때에는 2개의 버클핀이 strap의 hole에 완전히 끼워진 상태를 확인해주시시오.
- Wristband strap을 교체할 때에는 BB5 본체와 어떤 방향으로도 부착이 가능합니다.



◎ 전원 켜기/끄기

• 전원켜기

[ON] button을 눌러 전원이 켜지면 'GOLF BUDDY'가 나타납니다.

* 제품을 구매하시면 먼저 충전을 하고 사용할 것을 권장합니다.

• 전원끄기

수동으로 기기의 전원을 끄려면 [ON] button을 길게 누르면 'OFF' 메시지가 나타나고, [LEFT] [RIGHT] button을 눌러 'YES' 또는 'NO'를 선택하고 [OK] button으로 선택합니다.

◎ 시간설정

전원을 켜고 GPS위성 수신이 완료되면 자동으로 사용자가 위치한 시간대로 설정이 됩니다.

* 제품 구매 후 위성 수신 및 시간설정을 거쳐야 시간이 자동으로 설정됩니다.

시간설정 화면에서 당신이 위치한 UTC set(Time zone), DST set(서머타임), TOD clock(12/24 시간제)등을 수동으로 설정할 수 있습니다.

• **UTC set(Time zone)** : 시간설정 화면에서 [RIGHT] button을 길게 누르면 UTC 설정화면이 나타나고 [LEFT] [RIGHT] button을 눌러 당신이 현재 위치한 시간대를 설정 할수 있습니다.

* DST 설정 : UTC 화면에서 [OK] button을 눌러 DST 설정화면이 나타나면, [LEFT] [RIGHT] button을 눌러 'YES' 또는 'NO'를 선택하고 [OK] button을 눌러 설정한다.



• **12/24 시간제** : 시간설정 화면에서 [LEFT] button을 길게 눌러 12/24시간제를 선택 해서 설정할 수 있습니다.



◎ 골프모드

■ 플레이하기

전원을 켜고 '골프모드'를 선택하면 GPS 위성수신이 시작되고, 수신이 완료되면 하단의 상태표시 등에서 Green LED가 10초 간격으로 깜빡거립니다. 만약, Orange LED가 깜빡거리면 위성수신이 완료되지 않았거나 골프장을 검색 중이니, Green LED가 표시될 때까지 기다려 주십시오.

(*개봉 후 처음 전원을 켜면 초기설정으로 인해 부팅 및 작동시간이 다소 길어질 수 있습니다.)

위성수신이 완료되면 사용자가 현재 위치한 골프장을 검색합니다.



• 홀정보확인하기

사용자가 티박스로 이동하면 그림과 같이 홀 번호, 좌우그린(R/L), Par정보(LED의 밑에서 P3, P4, P5)를 확인할 수 있습니다.



■ 거리정보보기

'골프모드'의 플레이 화면에서 [OK] button을 누르면 그림과 같이 Center → Front → Back의 거리정보를 확인할 수 있습니다.



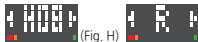
■ 홀변경

'골프모드'의 플레이 화면에서 [OK] button을 길게 눌러 홀 변경 화면이 나타나면, [◀] [▶] button을 좌우로 눌러 홀 변경을 하고 [OK] button을 눌러 설정합니다.



■ 좌우그린변경

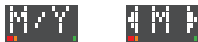
‘골프모드’의 ‘홀 변경’ 화면에서 [OK] button을 눌러 좌우 그린설정 화면이 나타나면, [◀ ▶] button을 좌우로 눌러 ‘R’ 또는 ‘L’ 그린을 선택하고 [OK] button을 눌러 설정합니다.



(Fig. H)

■ Meter / Yard 변경

‘골프모드’의 플레이 화면에서 [▶] button을 길게 눌러 ‘M/Y’ 설정화면이 나타나면, [◀ ▶] button을 이용해서 ‘M’ 또는 ‘Y’를 선택하고 [OK] button을 눌러 설정합니다.



■ 타임머신 기능

플레이 도중 만약 다른 홀로 잘못 인식된 경우 사용하는 기능입니다. ‘골프모드’의 플레이 화면에서 [◀ ▶] button을 동시에 길게 누르면 이전에 플레이하던 홀로 돌아가는 기능입니다.



■ 비거리측량 기능

‘골프모드’의 플레이 화면에서 [◀] button을 길게 누르면, (그림)와 같은 화면이 나타나며 비거리측정이 시작됩니다. 공이 떨어진 위치로 이동하여 [◀] button을 누르면, 측정된 비거리를 확인할 수 있고, 홀 변경이 되면 자동 초기화 됩니다.

• **수동초기화**: 비거리 화면에서 [◀] button을 길게 누르면 비거리가 초기화 됩니다.



(Fig. I)

(Fig. J)

(Fig. K)

■ 골프모드 종료하기

‘골프모드’를 종료하려면, [ON] button을 2번 눌러 ‘END’메시지가 나타나고, [◀ ▶] button을 이용해서 ‘YES’ 또는 ‘NO’를 선택하고 [OK] button을 눌러 종료합니다.



* 플레이 중인 골프장을 벗어나면 배터리 절약을 위해 자동으로 골프모드에서 빠져 나갑니다.

◎ STEP 모드

BB5는 전원을 켜면 자동으로 ‘STEP 모드’가 실행되어 사용자가 별도의 동작없이 ‘STEP 모드’ 화면에서 움직인 걸음수를 확인할 수 있으며, 좌측 STEP LED는 항상 Red 1개가 기본으로 표시됩니다.

걸음수는 하루 목표량 설정이 가능하며, 8개의 컬러 LED는 목표량을 8단계로 계산해서 나타냅니다.

* 걸음수 기본 설정은 8000보 입니다.

* 걸음수 목표는 ‘골프버디매니저’에서 설정이 가능합니다.
(향후, 서비스 제공 예정입니다)

• **자동초기화**: 사용자의 현재 시간이 0시가 되면 자동으로 걸음수 초기화를 합니다.

• **수동초기화**: ‘STEP 모드’ 화면에서 [▶] button을 길게 누르면 ‘RESET’ 메시지가 나타나고 ‘YES’ 또는 ‘NO’ button을 눌러 발걸음수 초기화를 합니다.



◎ 정보보기

- ‘골프모드’가 아닐 경우, (P) button을 누르면 언제든지 ‘배터리 잔량 → SW version’ 정보를 볼 수 있습니다.



- ‘골프모드’일 경우, (P) button을 누르면 ‘INFO’라는 메시지와 함께 ‘Time 시간 → Step 걸음수 → 배터리 잔량’이 표시됩니다.



데모보기

위성수신이 안되는 실내에서 BB5의 기능을 사용해 보고자 할 때, ‘골프모드’의 위성수신 화면(그림 L)에서 (◀▶) button을 동시에 누르면 ‘데모보기’ 모드를 사용할 수 있습니다. ‘데모보기’ 모드는 9-Hole 코스로 BB5의 모든 기능을 사용할 수 있습니다. 데모보기 사용 중에는 디스플레이화면을 켜면 파란색 Status LED가 표시됩니다.



Product Specification

Model name	BB5(DSC-BB5-100)
Display	LED Type (8 Step LED + 4 Status LED)
PC Interface	Charging cradle (USB)
Water Resistant	IP65 Level
Battery life	Golf mode : 10hrs Normal mode : 20days
Battery type	Lithium Polymer
Button	4 Buttons
Dimension and Weight	Body : 58 × 23 × 15mm Band : 103mm (S/M) weight : 34g (S/M)
Operating Temperature	0℃ ~ +40℃

Warning

B급 기기 (가정용 방송통신기자재)

이 기기는 가정용(B급) 전자파적합기기로서 주로 가정에서 사용하는 것을 목적으로 하며, 모든 지역에서 사용할 수 있습니다.

인증 받은 자의 상호	데카 시스템
기자재의 명칭(모델명)	DSC-BB5-100
제조연월일	2015년 3월
제조사	데카시스템
제조 국가	대한민국

* 본 사용설명서에 그림 및 이미지는 설명용으로만 제공되며, 실제와 차이가 있을 수 있습니다.

目次

事前準備	72
基本操作	74

Golf Buddy® BB5

取扱説明書 (JP)

はじめに

Golf Buddy® BB5



この度は「ゴルフバディーBB5」をお買い上げいただき、誠にありがとうございます。本機はLEDディスプレイ表示によるファッション性また機能性に優れた、GPS機能搭載の新型リストバンドタイプ・ゴルフナビです。本機はゴルフ場だけでなく、通常は時計また歩数計としてもご使用いただけます。他のすべてのゴルフバディー製品同様、世界130ヵ国以上の約37,000コースが事前登録済です。

同梱物



ゴルフパディー-BB5
(S/Mサイズ兼用バンド黒1本付)



充電/データ更新用ドック



充電/データ更新用USBケーブル



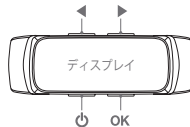
取扱説明書



保証書

* ご注意： 同梱物の内容また製品仕様などは、お客様への予告なしに変更される場合があります。予めご了承ください。

各部名称



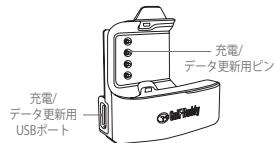
リストバンド



バンド留具

■ ボタンの名称

- 電源/戻るボタン
- OKボタン
- 左/マークボタン
- 右ボタン

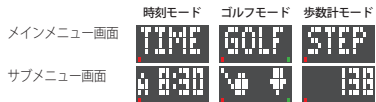


充電/データ更新用ドック

画面表示

ゴルフバディーBB5には、時刻・ゴルフ・歩数計の3モードが搭載されています。それぞれのモードでは、メインメニューおよびサブメニューの2画面が表示されます。

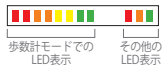
サブメニュー画面は、メインメニュー画面が表示されてから、2秒後に自動的に表示されます。



上部の左/右ボタン(◀▶)を使って、モードの切替えをします。上図下段のサブメニュー画面は、上図上段のメインメニュー画面が表示されてから、2秒後に自動的に表示されます。

LED表示

ディスプレイ最下段に、本機の現状況がLEDにより表示されます。歩数計モードでは歩数が、またゴルフモードではその時の状況が、点灯LEDのカラーにより認識する事ができます。



■ 歩数計モードでのLED表示



歩数計モードでは、1,000歩ごとに最下段のLED表示が左から、レッド・オレンジ・イエロー・グリーン順に各色2個づつ(1色につき2,000歩)点灯します。その点灯のカラーまた点灯数により、およそその合計歩数が見えます。それまでの正確な歩数は、歩数計モードのサブメニュー画面上に表示されます。本機の歩数計は、10,000歩までカウントすることができます。

■ その他のLED表示



ディスプレイ最下段右側のLED表示については、下記をご参照ください。

<充電時>



- レッドLED(点灯): 充電中
- レッドおよびオレンジLED(点灯): コンピュータ接続中
- グリーンLED(点灯): 充電完了

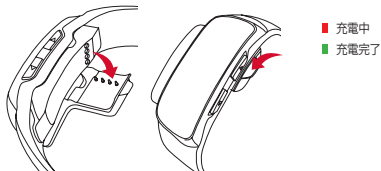
<本機使用時>

- レッドLED(点滅): バッテリー残少量
- オレンジLED(点滅): サテライト信号およびゴルフ場検索中
- グリーンLED(点灯): サテライト信号受信


◎ 充電

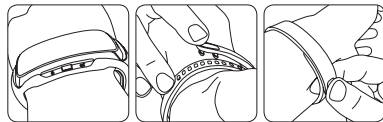
本機ご使用前に、必ず同梱の充電用ドックとUSBケーブルを使って、バッテリーがフルになるまで充電をしてください。(フル充電時間：1.5～2時間、バッテリー持続時間：ゴルフモード=約10時間、時刻モード=約20日間、バッテリー持続時間は使用状況により異なります)

下図のように本機を同梱の充電用ドックに、電源ボタン  と  ボタンが充電用ドックのGolfBuddyロゴと向き合うようにし、本機側の充電用端子と充電用ドックのピンの位置を合わせ、充電用ドックの凸部と本機の凹部がカチッとハマるように軽く押し込んでください。本機はUSBケーブルを使用し、コンピュータより充電する事ができます。充電中はディスプレイにバッテリーアイコンが点滅表示され、またレッドLEDが点灯します。充電が完了するとディスプレイ内のバッテリーアイコンがフルマークになり、またグリーンLEDが点灯します。




◎ ゴルフバディ-BB5の装着

- 本機を左または右手首のお好みの位置にのせます。ディスプレイ表示を正しく見るには、本機の電源および  ボタンが手前（自分側）にくるようにします。サイズ調節用留具の付いている側を上にして、両方のバンドを手首に巻きます。
- 留具の付いた側をご都合のよいサイズに調整し、留具をもう一方のバンドの穴に差し込み固定します。







◎ 電源オン/オフ

・電源オン





電源ボタン  を押します。本機がオンになり、ディスプレイ上に「Golf」→「Buddy」→「TIME」と表示されます。


・電源オフ

電源ボタンを約3秒間長押しします。ディスプレイ上に「OFF」と表示された後、確認画面が表示されます。電源をオフにする場合は、  ボタンを使って、ディスプレイ表示を「YES」に変更し、 ボタンを押します。ディスプレイ上に「BYE」が表示された後、本機の電源がオフになります。本機の操作を継続する場合は、確認画面に「NO」が表示されている間に  ボタンを押してください。


◎ 時刻モード

本機は、屋外にてサテライト信号を受信すると、自動で時刻を設定します。また手動でのタイムゾーンの設定および12/24時間表示の切替えも可能です。

- ・**UTC (タイムゾーン) の設定:** 本機を「時刻モード」に設定し、上部の右ボタン  を長押しします。ディスプレイ上に「UTC」が表示されますので、上部の左/右ボタン   を使ってご希望のタイムゾーン(日本の場合はUTC+9:00)に設定し、下部の  ボタンを押してください。

- ・次に、「DST」設定画面に移動します。「DST」を設定する場合は「YES」を、設定しない場合は「NO」を選択して、下部の  ボタンを押します。(DST=Daylight Savings Time, 夏時間の設定モードです。)



- ・12/24時間表示を変更するには、「時刻モード」上で上部の左ボタン  を長押しします。12時間表示から24時間表示もしくはその逆に切替える事ができます。



◎ ゴルフモード

■ サテライト信号受信およびプレー開始

「ゴルフモード画面」が表示されている間に、下部の **[OK]** ボタンを長押しすると、本機がサテライト信号の検索を開始します(図A)。サテライト信号検索中は、ディスプレイ下部右のオレンジLEDが点滅します。本機がサテライト信号を受信すると、グリーンLEDが10秒間隔で点灯し、ディスプレイ上の表示が「ゴルフ場検索中」になります(図B)。ゴルフ場が認識されると、ディスプレイ上の表示が「ホール検索中」になりますので(図C)、スタートホールへ移動してください。



スタートされるホールに移動すると、本機は自動でそのホールを認識し、ディスプレイ上に「ホールナンバー」を表示します(図D)。また2グリーンホールでは、現在どちらのグリーンが選択されているか(L=左、R=右)も表示されます(図E)。ディスプレイの右端に、そのホールのパー情報がLEDの点灯数で表示されます(図F)



図D(2番ホール)



図E(右グリーン)



図F(パー4)

■ グリーンまでの距離表示

「ホールナンバー」が表示された後、ディスプレイ上にグリーンセンターまでの残り距離が表示されます。下部の **[OK]** ボタンを押すと、グリーンフロントまでの残り距離表示に切り替わります。もう一度下部の **[OK]** ボタンを押すと、グリーン奥までの残り距離表示に切り替わります。グリーンセンターまでの残り距離表示に戻るには、もう一度下部の **[OK]** ボタンを押します。



(C=センター)



(F=フロント)



(B=奥)

■ ホール変更

ディスプレイ上に距離が表示されている間に下部の **[OK]** ボタンを長押しすると、「HOLE」と表示された後「ホール変更画面」が表示されます(図G)。上部の左/右 **[◀ ▶]** ボタンを使って、ご希望のホールナンバーを選択します。



図G



■ グリーンの左右切替え

2グリーンのホールでグリーン左右を切替えるには、ディスプレイ上に距離が表示されている間に下部の **[OK]** ボタンを長押しします。「HOLE」と表示された後「ホール変更画面」が表示されます(前ページ図G参照)。そのまま下部の **[OK]** ボタンを押すと、「グリーン左右切替え画面」が表示されます(図H)。上部の左/右 **[◀ ▶]** ボタンを使って、グリーン左(L)もしくは右(R)を選択して、下部の **[OK]** ボタンを押します。



(図 H)

■ 距離単位

距離単位は、ヤードもしくはメートルに選択する事が可能です。距離単位を変更するには、「ゴルフモード」で本機を使用中に、上部の右ボタン **[▶]** を長押しします。ディスプレイに「距離単位画面」が表示されますので、上部の左/右ボタン **[◀ ▶]** を使ってM(メートル)もしくはY(ヤード)を選択し、下部の **[OK]** ボタンを押します。



(M=メートル、Y=ヤード)

■ 先にプレーしたホールへの変更

先にプレーしたホールに変更するには、「ゴルフモード」で上部の左/右ボタン **[◀ ▶]** を同時に長押しします。ディスプレイ上にホールナンバーが表示されます。



(例：先にプレーした3番ホールへ変更)

■ 飛距離測定

プレー中にショットの飛距離を測定する事ができます。飛距離を測定するには、まず「ゴルフモード」で上部の左ボタン **[◀]** を長押しし、現在位置(ショットの始点)を登録します(図I)。次に、距離測定を開始する画面になり距離がゼロにリセットされている事を確認する事ができます(図J-ディスプレイ左に表示される「M」は飛距離測定モードのメジャーを意味し、メートルではありません)。ボールの落下地点に到着後、上部の右ボタン **[▶]** を押すと、ディスプレイ上に飛距離が表示されます(図K)



(図 I)





(図 J)

(図 K)

(例：279ヤード)

(距離単位は「ゴルフモード」で選択された単位と同じになります。)

■ プレー終了

プレーを終了するには、下部の電源ボタン  を2度押します。ディスプレイに「END」と表示された後、「確認画面」が表示されますので上部の左/右ボタン   を使って、プレーを終了する場合は「YES」を、プレーを継続する場合は「NO」を選択して、下部の  ボタンを押します。





* 上記手順で終了されなかった場合も、本機はバッテリーを節電するため、ゴルフ場から出られた際に自動的に「ゴルフモード」を終了します。

◎ 歩数計モード


本機の電源をオンにすると、歩数計機能が自動的に開始されます。歩数を確認するには「歩数計モード」のサブメニューを表示させます(P.70「画面表示」参照)。ディスプレイ下部左側のLED表示によりおおよその合計歩数を一見する事ができます。

(LED1つ点灯につき1,000歩を表し、10,000歩までカウントすることができます。)


- 記録された歩数は、翌日の午前12:00に自動でゼロにリセットされます。
- 記録された歩数を手動でリセットするには、「歩数計モード」で上部の右ボタン  を長押しします。「RESET」が表示された後、確認画面が表示されますので、リセットする場合は「YES」を、リセットしない場合は「NO」を選択して、下部の  ボタンを押します。(「NO」を選択された場合でも、上記の午前12時に自動リセットされる機能は有効です。)



◎ システム情報







- 本機が「ゴルフモード」以外に設定されている時に、下部の電源ボタン  を押すと下図のように、ディスプレイ上に「INFO」が表示された後、バッテリー残量およびファームウェアのバージョンが表示されます。



- 本機が「ゴルフモード」に設定されている時に、下部の電源ボタン  を押すと下図のように、ディスプレイ上に「INFO」が表示された後、時刻 → 歩数 → バッテリー残量が順に表示されます。



デモモードでの使用

本機をデモモードに切替えると、ゴルフ場以外でも操作を試す事ができます。デモモードに切替えるには、まず本機を「ゴルフモード」に設定します。「サテライト検索中画面」(図 L) が表示されている間に、上部の左/右ボタン   を「ゴルフ場検索中画面」(図 M) が表示されるまで同時に長押しします。ディスプレイに距離情報(図 N) が表示されると、「ゴルフモード」で使用出来るほとんどの機能をお試しいただけます。デモモードを終了するには、下部の電源ボタン  を2度押します。ディスプレイに「END」と表示された後、「確認画面」が表示されますので上部の左/右ボタン   を使って、「YES」を選択して、下部の  ボタンを押します。
(ご注意：デモモードでは、ショットの飛距離測定またはプレーしたホールへの変更など、使用できない機能もあります。)



製品仕様

モデルNo	BB5(DSC-BB5-100)
ディスプレイ	LED タイプ (8 Step LED + 4 Status LED)
PCインターフェイス	USB充電用ドック
防水性	IPX5相当
バッテリー持続時間	ゴルフモード：約10時間 ゴルフモード以外：約20日 (使用状況により異なります)
バッテリータイプ	充電式リチウムポリマーバッテリー
ボタン	4ボタン
サイズおよび重量	本体: 58(W) x 23(H) x 15mm(D) バンド: 全長230mm 34g (本体、バンド含む)
使用時適応外気温度	0℃ ~ +40℃